Ministero dell'Economia e delle Finanze MARCA DA BOLLO €16,00 SEDICI/00
Agenzia Entrate
00021349 00008C01 W19X8D01
00001562 02/03/2018 18:03:29
4578-00088 C2B89BDEC6A43CC6
IDENTIFICATIVO : 01170414150259
01 17 A041415 025 9

REGIONE MARCHE

SERVIZIO TUTELA, GESTIONE E ASSETTO DEL TERRITORIO
P.F. TUTELA DELLE ACQUE E TUTELA DEL TERRITORIO DI ANCONA

Verbale di somma urgenza

(Art.163 del D.Lgs. 18/04/2016 n.50)

Oggetto: Bacino idrografico del Fiume Misa. Interventi di somma urgenza finalizzati alla contingibile ed indifferibile necessità di ridurre i rischi alla popolazione, infrastrutture e territori attraverso interventi di sicurezza volti ad elevare il grado di sicurezza del fiume Misa.

Premesso che:

- La P.F. Tutela della Acque e Tutela del Territorio di Ancona deve provvedere al Servizio di Piena lungo i corsi d'acqua, da attivarsi immediatamente nelle zone a rischio esondazione;

- Il Servizio di Protezione Civile della Regione Marche, la Sala Operativa Unificata Permanente ha diramato alle **ore 14.41 del 02/03/2018 il messaggio di allertamento n. 16/2018 valido dal 3/3/2018 ore 00.00 al 3/3/2018 ore 24.00** indicante per la zona 4 criticità idraulica ed idrogeologica ed attivando la fase di attenzione;

- **L' avviso di condizioni meteo avverse n. 11 del 03/03/2018 delle ore 13.00** con **inizio validità alle ore 14.00 del 03/03/2018 e fine validità alle ore 24.00 del 04/03/2018** indicava per la serata di sabato 03/03/2018, precipitazioni diffuse di debole intensità unitamente ad un aumento delle temperature con conseguente parziale scioglimento del manto nevoso preesistente;

- il **messaggio di allertamento n.17/2018 del 03/03/2018, delle 13.32 con validità dal 03/03/2018 ore 14.00 al 04/03/2018 ore 24.00** che innalzava in zona 4 il livello di criticità idraulica, idrogeologica, da giallo ad arancione con avviso meteo pioggia attivando fase di attenzione

- Nel Comune di Senigallia, in caso di piena, per evitare esondazioni anticipate rispetto alla massima portata permessa dalla sezione, attraverso i ponti cittadini di Corso II Giugno e Ponte Garibaldi è indispensabile il montaggio di paratie che suppliscano all'interruzione degli argini in mattoni che consentono l'attraversamento viabile ;

Tutto ciò premesso :

- Alle 15.12 del 03/03/2018 è pervenuto un messaggio al referente di bacino di apertura operativa del COC di Senigallia in allerta arancione, che chiedeva conferma della presenza dei tecnici della Regione. Il referente conferma la sua disponibilità immediata, in quanto residente nel Comune di Senigallia e richiede l'arrivo di una squadra proveniente da Ancona. Contemporaneamente arrivano segnalazioni di innalzamento del livello del Fosso Sant'Angelo, pertanto il referente avvisa la Dirigente alle ore 16.00 della situazione in evoluzione e comunica la sua entrata in servizio, per controllo del livello del Fosso e successivamente si reca al COC di Senigallia.

- La sottoscritta Dirigente della P.F. Tutela delle Acque e Tutela del Territorio di Ancona, controllati i livelli in crescita del fiume, ordina ai tecnici intervenuti sul posto di interpellare immediatamente per le vie brevi la Ditta Graziano Belogi S.R.L. - Via Maestri del Lavoro, 23 – Z.I. Ponte Lucerta - 60012 Trecastelli (AN) - Partita IVA 00146420427 , con sede sul territorio, di comprovata esperienza nelle situazioni emergenziali e che ha già eseguito interventi di identica natura per conto di questa autorità idraulica, la quale si è dichiarata immediatamente disponibile a rimanere reperibile per un eventuale montaggio d'urgenza delle paratie di sicurezza, già posizionate accanto all'argine di ponte Garibaldi dal precedente stato di allerta del 22/02/2018.

- Nel tardo pomeriggio , continuando ad innalzarsi il livello del fiume in località Bettolelle, frazione di Senigallia, vista la particolare situazione locale di rischio, si è ritenuto necessario intervenire con "somma urgenza" richiedendo alla Ditta Belogi il montaggio delle paratie.

- Si è atteso il passaggio della piena fino a notte inoltrata, quando il COC dichiara cessato lo stato di allerta ed il Comune di Senigallia richiede lo smontaggio delle paratie per permettere la circolazione pedonale e di veicoli dato che il 4 marzo 2018 alle ore 7.00 debbono iniziare le operazioni di voto presso i seggi elettorali istituiti nelle scuole pubbliche.

- Poiché per il sopracitato messaggio di allertamento n.17/2018 è previsto il permanere di condizioni meteo avverse di pioggia e livello di criticità idraulica ed idrogeologica arancione fino alle ore 24.00 del 04/03/2018, si decide di riposizionare le paratie accanto al Ponte Garibaldi considerando ancora in possibile evoluzione negativa le condizioni che hanno determinato il montaggio delle paratie in somma urgenza.
- Il giorno 4 marzo alle ore 14.00 è emesso il nuovo avviso n.12 di condizioni meteo avverse e alle 14.15 il messaggio di allertamento n.18 /2018 che prolungano la previsione di pioggia e i livelli di allertamento arancione con inizio validità dal 05/03/2018 ore 00.00 fino alle 24.00
- Alle ore 16.43 e alle ore 17.00, sempre del 04/03/2018 la sottoscritta Ing. Claudia Girolimini è stata contattata telefonicamente da due residenti della zona Marazzana – Cannella di Senigallia che allarmati informano che un tratto dell'argine del Fiume Misa , a valle dell'immissione del Fosso Sambuco, è seriamente danneggiato.
- Data la condizione di scarsa visibilità, è stata controllata l'attendibilità della segnalazione tramite foto scattate precedentemente dai residenti, informata immediatamente la Dirigente Dott. Ing. Stefania Tibaldi, si è preso contatto con il Servizio di Protezione Civile della Regione Marche per conoscere dettagliatamente le previsioni meteo puntuali in modo da calibrare i margini temporali di intervento. Si decide quindi di effettuare un sopralluogo immediato la mattina del 05/03/2018 sui siti segnalati.
- Il giorno 5 marzo 2018 , si constata durante il sopralluogo un'erosione arginale profonda, e quindi una situazione di pericolo reale e imminente qualora si verificasse la crescita del livello del fiume, prevista nel tardo pomeriggio. Inoltre la situazione di pericolo è aggravata dalla presenza di una quercia inclinata, in quanto l'eventuale caduta provocherebbe un'ampia rottura arginale. Si interpella la Ditta Belogi, perché già in allerta e con mezzi e squadre disponibili dalla sera prima. Per la condizione del terreno si debbono escludere interventi che comportino trasporto di materiali provenienti da fuori area e si decide di attuare immediatamente un intervento di rinforzo arginale utilizzando il materiale sul posto contenuto dai tronchi arborei che saranno tagliati e spezzati e utilizzati come pali, realizzando così una sorta di "coronella", ossia un argine esterno a pianta curva che serva di sostegno all'arginatura fluviale pericolante. Si decide inoltre che data la scarsa consistenza del materiale bagnato, si dovrà provvedere con un intervento più esteso e strutturato, non appena le condizioni del terreno lo permetteranno.
- Nella tarda serata del 05 marzo si verificano nuovamente le condizioni di piena del giorno 03/05/2018, per cui si chiama la Ditta Belogi che è già sul posto per montare d'urgenza le paratie sui ponti cittadini di Senigallia.
- Le paratie vengono montate e tolte a tarda notte solo quando la Protezione Civile dichiara la cessazione dello stato di allerta.
- Il giorno 6 marzo è segnalata una situazione di aggravamento di un'erosione, dovuto alle due piene successive del 03 e 05 marzo con crollo parziale di un argine e diversi alberi in alveo posizionati a mo'

di diga in comune di Trecastelli, area campo scout. Poiché la situazione è pericolosa, si informa il Comune di Trecastelli e si chiede alla ditta Belogi, un intervento di rimozione delle numerose piante in alveo poiché ha mezzi già operativi sul posto in un altro cantiere nei paraggi, ed è in grado di intervenire subito.

- Nei giorni successivi dal 6 all'8 marzo si susseguono altri messaggi di allertamento per criticità idraulica e idrogeologica con livello di allerta giallo. Le condizioni del terreno in zona Marazzana non permettono ancora di poter iniziare l'intervento definitivo di messa in sicurezza. Nei giorni sabato 10 e domenica 11 marzo si riesce a liberare l'alveo dai tronchi in Comune di Trecastelli. I tronchi saranno utilizzati in via emergenziale, come pennelli di difesa al piede dell'argine.
- Il giorno 13 marzo si ritiene possibile intervenire definitivamente in zona Marazzana

Considerato quanto sopra, la sottoscritta:
Dott. Ing. Stefania Tibaldi, Dirigente della P.F. Tutela delle Acque e Tutela del Territorio di Ancona

dichiara che:

- I lavori rivestono il carattere di Somma Urgenza, per cui è stato redatto il presente verbale ai sensi e per gli effetti dell'art. Art.163 del D.Lgs. 18/04/2016 n.50

- Dato il susseguirsi dei messaggi di allerta che ricoprono l'arco temporale di una settimana consecutiva, il presente verbale è stato redatto giornalmente in condizioni di somma urgenza.

- In data odierna, martedì 13 marzo 2018, essendo terminata la validità degli avvisi, si chiude e si firma congiuntamente il verbale di somma urgenza.

- La stima sommaria degli interventi, ammonta a circa € 210.000,00.

- Il presente verbale costituisce atto di affidamento e consegna dei lavori.

Ancona, li 13/03/2018

Il tecnico incaricato
(Dott. Ing. Claudia Girolimini)

La Dirigente
(Dott. Ing. Stefania Tibaldi)

(sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.)

Per accettazione : la Ditta
(Graziano Belogi S.R.L.)

Allegati:

Da 1 a 7: Avvisi e messaggi di allertamento del Servizio Protezione Civile
8) Calendario riassuntivo dello stato di allerta dal 02 marzo al 08 marzo 2018
9) Verbale di sopralluogo del 05 marzo 2018.
10) Documentazione fotografica delle aree colpite interessate contemporaneamente da somma urgenza.